Helminthes récoltés en 1958 dans les collections animales vivantes du Muséum National d'Histoire Naturelle.

Par J. Nouvel et Mme A. Petter.

Cette courte note a simplement pour but de signaler les espèces d'Helminthes recueillies et identifiées au Parc Zoologique pendans l'année 1958 ; nous y avons joint des spécimens recueillis à la Ménagerie du Jardin des Plantes et que le Docteur Chauvier a bien voulu nous confier.

Quelques-unes des espèces citées ont fait l'objet d'études plus poussées (voir notes 1 et 2). Dans certains cas, par contre, le genre seul a été défini, l'espèce n'ayant pu être précisée en raison du mauvais état de conservation des échantillons ou de l'absence de mâles adultes.

Mammifères.

Gorille, *Gorilla gorilla* (Savage et Wyman).
 Vomissements : *Abbreviata caucasica* (Linstow 1902).

Babouin, *Papio papio* (Desmaret).
 Estomac : *Abbreviata caucasica* (Linstow, 1902).
 Intestin : *Oesophagostomum bifurcum* (Creplin, 1849).
 Intestin : *Trichuris* sp.

Atèle hybride, *Ateles hybridus* Geoffr.
 Cavité péritonéale : *Dipetalonema* sp. (1 spécimen femelle).

Saimiri, *Saimiri sciureus* (Linné).
 Intestin grêle : *Molineus elegans* (Travassos, 1921).
 Cæcum et gros intestin : *Lobatorobius sceleratus* (Travassos, 1925).
 Cavité péritonéale : *Dipetalonema* sp. (1 spécimen femelle).

Nycticèbe, *Nycticebus tardigradus* Link.
 Mésentère : *Breinlia sergenti* (Mathis et Léger, 1909) [1].

Lori grêle, *Loris gracilis* Geoffr.
 Intestin : *Subulura sarasinorum* (Meyer, 1896).

1. L'étude de ce Nématode a donné lieu à la publication suivante : *Filaria sergenti* Mathis et Léger 1909, parasite d'un Nycticèbe (*Nycticebus tardigradus* Link), appartient au genre *Breinlia* Yorke et Maplestone 1926. *Bull. Soc. Zool. France*, LXXXIII, 423-429.

Lion, *Panthera leo* (L).
Excréments : *Toxascaris leonina* (Linstow, 1902).
Zèbre de Grévy, *Equus grevyi Oustalet.*
Excréments : *Parascaris equorum* (Goeze, 1782).
Chèvre naine du Sénégal — (Espèce domestique).
Intestin : *Trichuris ovis* (Abildgaard, 1795).
Intestin : *Skriabinema alata* Mönnig, 1932.
Cob onctueux, *Cobus defassa* (Rüppell).
Intestin : *Trichuris* sp.
Écureuil volant, *Petaurista petaurista* (Pallas).
Veine cave : Filaire (1 spécimen femelle).
Daman des Rochers, *Procavia ruficeps* Oweni.
Cavité péritonéale : Filaire (1 spécimen femelle).

Oiseaux.

Manchot papou, *Pygoscelis papua* (Forster).
Estomac : *Paryseria adeliæ* Johnston 1938 [1].
Nandou, *Rhea americana* (Linné).
Intestin *Spirura uncinipenis* (Molin 1860).
Plèvres : Filaire (2 spécimens femelles).
Pintade vulturine, *Acryllium vulturinum* (Hardwicke).
Cæcums : *Heterakis gallinae* (Gmelin, 1790).
Francolin, *Francolinus erckeli* (Rüppel).
Cæcums : *Heterakis gallinae* (Gmelin, 1790).
Intestin : *Capillaria* sp.
Faisan de Lady Amherst, *Chrysolophus amherstiae* (Leadbeater).
Cæcums : *Heterakis isolonche* Linstow, 1906.
Merle métallique, *Lamprotornis caudatus* (Müller).
Gésier : *Diplotriaena ecaudata* (Oerley, 1882).
Sarcelle de Coromandel, *Nettapus coromandelianus* (Gmelin).
Intestin : *Capillaria* sp.

Nous avons d'autre part recueilli sur les hôtes suivants quelques Cestodes, Trématodes et Acanthocéphales encore non identifiés.

1. L'étude de ce Nématode a donné lieu à la publication suivante : « Redescription de *Paryseria adeliæ* Johnston 1938 et remarques sur le genre *Paryseria* et les genres voisins : *Rusguniella, Aviculariella, Proyseria* (gen. nov.), *Seuratia. Ann. Parasit.* (sous presse).

Cestodes :

Manchot papou, *Pygoscelis papua* (Forster) (Intestin).
Nandou, *Rhea americana* (L) (Intestin).
Cygne noir, *Chenopsis atrata* (L) (Intestin).
Canard à bec tacheté, *Anas poecilorhyncha* Forster (Intestin).
Sarcelle de Coromandel, *Nettapus coromandelianus* (Gmelin) (Intestin).
Francolin, *Francolinus erckeli* (Rüppel) (Intestin).
Pigeon vert de Guinée, *Vinago australis* Linné (Intestin).

Trématodes :

Macaque, *Macaca mulatta* (Zim.) (intestin et estomac).
Sarcelle de Coromandel, *Nettapus coromandelianus* (Gmelin) (Muscle et cavité thoracique et abdominale).

Acanthocephales :

Saimiri, *Saïmiri sciureus* (Linné) (Cæcums et gros intestin).
Aigrette, *Egretta garzetta* (Linné) (Intestin).

L'abondance et la diversité des espèces recueillies, surtout sur les vertébrés récemment importés montre l'intérêt de ces investigations systématiques.

Laboratoire d'Ethologie des Animaux Sauvages.